

TREATMENT OF PATIENTS WITH HODGKIN'S LYMPHOMA RECURRENCE.

Golub Aliona

Scientific adviser: Robu Maria

Hematology Discipline, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Hodgkin's lymphoma (LH) is a malignant tumor that develops in the lymphatic tissue. Although the treatment effectiveness and the healing potential are high, in some patients with local stages, there are up to 10-15% of relapses, which negatively influence the prognosis. **Objective of the study.** To study the results of relapse treatment in patients with stages I and II of HL. **Material and Methods.** The results of the treatment of relapses that developed in 78 patients, aged 18 to 78 years, with HL, initially diagnosed with stages I and II, with complete remissions due to the first-line therapy, were studied. The treatment was performed with 6-8 cycles of polychemotherapy (PChT): ABVD - in 33 patients, CVPP - in 38, BEACOPP - in 7. **Results.** The treatment efficacy was higher in patients in whom PChT BEACOPP was used; complete remission (CR) constituted 85.7%. In the cases of administration of PChT ABVD, CR accounted for 66.7%, and after PChT CVPP, CR was found only in 31.7% of cases. Progression-free survival (PFS) over 3 years was also higher in cases of PChT BEACOPP administration, and was constituted 100%, as opposed to PFS in the same terms, when applying PChT ABVD and CVPP, which amounted to 81.3 % and 73.7%, respectively. **Conclusion.** The BEACOPP regimen constituted the optimal treatment regimen for HL relapses.

Keywords: Hodgkin's lymphoma, relapses, treatment.

TRATAMENTUL PACIENȚILOR CU RECĂDERI ALE LIMFOMULUI HODGKIN

Golub Aliona

Conducător științific: Robu Maria

Disciplina de hematologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Limfomul Hodgkin (LH) este o tumoră malignă care se dezvoltă din țesutul limfatic. Deși eficacitatea tratamentului este înaltă și potențialul de vindecare este mare la o parte dintre pacienți în stadiile locale până la 10-15%, la o etapă oarecare apar recăderi. **Scopul lucrării.** Studiarea rezultatelor tratamentului recăderilor la pacienții cu stadiile I și II ale LH. **Material și Metode.** Au fost studiate rezultatele tratamentului recăderilor care s-au dezvoltat la 78 de pacienți cu LH, diagnosticați inițial în stadiile I și II cu remisiuni complete, obținute pe fondalul terapiei de primă linie, cu vârsta de la 18 până la 78 de ani. Tratamentul a fost efectuat cu 6-8 cicluri de polichimioterapie (PChT): ABVD la 33 de pacienți, CVPP – la 38, BEACOPP - la 7. **Rezultate.** Eficacitatea tratamentului a fost mai înaltă la pacienții la care s-au utilizat PChT BEACOPP, remisiunile complete (RC) au constituit 85,7%. În cazurile de administrare a PChT ABVD RC au fost obținute la 66,7% pacienți, iar la efectuarea PChT CVPP RC au fost constatate doar în 31,7% cazuri. Supraviețuirea fără progresie (SFP) peste 3 ani, de asemenea, a fost mai înaltă în cazurile de administrare a PChT BEACOPP și a fost egală cu 100% spre deosebire de SFP în aceiași termeni la aplicarea PChT ABVD și CVPP care a constituit 81,3% și 73,7%, respectiv. **Concluzii.** Schema optimală de tratament a recăderilor LH a fost schema BEACOPP.

Cuvinte-cheie: Limfom Hodgkin, recăderi, tratament.